



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS
NONPROFIT KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG

H-1113 Budapest, Diószegi út 37. Levélcím: H-1518 Budapest, Pf : 69.

Telefon: +36 (1) 372-6100 Fax: +36 (1) 386-8794

E-mail: info@emi.hu Honlap: http://www.emi.hu

ÉMI NON-PROFIT LIMITED LIABILITY COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING

ÉMI SOCIÉTÉ À BUT NON LUCRATIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT, RESPONSABILITÉ LIMITÉE

ÉMI NON-PROFIT GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

A-893/1999

UE: A-2420/2009

ÉME ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLY

A termék megnevezése: Aereco gyártmányú légbevezető és légelvezető elemek:
EHA, EAR, EFA, EAF, EFR, EFT, EMM, EMF, EHT,
GHN, GFN, BXC, BXL, BXS, BXF, TDA, MDA, AEA, DP

A termék tervezett felhasználási területe: Az Aereco gyártmányú légbevezető és légelvezető elemek lakó és kommunális épületek helyiségeinek szellőztetésére és az el nem zárható kivitelű elemek tüzelőberendezések égési levegő ellátására alkalmazhatók.

Kérelmező: Aereco Légtechnika Kft.
mint az ÉME jogosultja 1087 Budapest, Kerepesi út 27/A.

A termék gyártója: Aereco S.A.
9 allée du Clos des Charmes
Collégien
77615 Marne la Vallée Cedex 3
Franciaország

A termék ÉMI Nonprofit Kft. 5.9.3.1. Légbevezető és -elvezető szerkezetek szakrendi jelzete (SZRJ):

Érvényes: 2014. október 31-ig

Budapest, 2009. október 16.



(Horváth Sándor)
vezérigazgató-helyettes
minőségügyi és marketing igazgató

Az Építőipari Műszaki Engedély 6 oldalt tartalmaz.

I. JOGI SZABÁLYOZÁS ÉS ÁLTALÁNOS FELTÉTELEK

1. Ezt az ÉME -t az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. állította ki.
 - az építési termékek műszaki követelményeinek, megfelelőség igazolásának, valamint forgalomba hozatalának és felhasználásának részletes szabályairól szóló 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet,
 - a 16/1998. (IKK.8.) IKIM Közleményben szereplő kijelölés,
 - az ÉME-vel azonos jelzetű, **2004. október 18-án kiadott, 2009. november 1-ig érvényes ÉME**, valamint a Kérelmező számára átadott **A-2420/2009** számú **Utóellenőrzési Jegyzőkönyvekben** részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján.
2. Az ÉME jogosultja - az a természetes vagy jogi személy, aki (amely) közvetlenül vagy képviselője útján kérte, és aki részére az ÉME-t az ÉMI Nonprofit Kft. kiállította - felelős azért, hogy a termék megfeleljen az ÉME előírásainak, továbbá, hogy a felhasználó minden információt megkapjon, amely a tervezett célra való felhasználáshoz szükséges.
3. Az ÉMI Nonprofit Kft. - mint jóváhagyó szervezet - jogosult annak ellenőrzésére, hogy az ÉME előírásait betartják-e, a termék megfelel-e a műszaki specifikációnak. Az utóellenőrzést az ÉMI Nonprofit Kft. – a kérelmező költségére – laboratóriumban, gyártási helyen, a kérelmező telephelyén és a termék beépítés referencia helyén végezheti.
4. ÉME-t kizárólag annak jogosultja használhatja fel műszaki specifikációként a megfelelőség igazolás kiállításához. Az ÉME jogosultja azt nem ruházhatja át másra. Az ÉME csak a feltüntetett gyártási helyeken előállított termékekre vonatkozik.
5. Ha az ÉME érvényességi idején belül honosított harmonizált európai szabványt adnak ki a termékre vonatkozóan, a 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet értelmében az ÉMI Nonprofit Kft.-nak a szabvány közzétételét követően egy éven belül az ÉME-t vissza kell vonnia, kivéve, ha a termék a szabványban foglaltól lényegesen eltér.
6. Az ÉMI Nonprofit Kft. visszavonhatja a termékre vonatkozó ÉME-t, ha az utóellenőrzés nem végezhető el, vagy az ellenőrzés eredménye nem megfelelő, vagy a termékről kiderül, hogy a tervezett rendeltetési célra nem alkalmas. Az ÉME jogosultja köteles bejelenteni, ha a termék jellemzői vagy a gyártási körülmények megváltoznak. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. dönti el, hogy az ÉME továbbra is érvényben maradhat-e, vagy új eljárást kell kezdeményezni az ÉME visszavonása mellett. Ha ennek eldöntéséhez vizsgálatokra van szükség, az ÉMI Nonprofit Kft. erre az időre felfüggesztheti az ÉME érvényességét.
7. Az ÉME-t az ÉMI Nonprofit Kft. magyar nyelven, és a kérelmező igénylése alapján, angol, német vagy francia, esetleg más nyelvű fordításban is kiadja. Jogérvényességi alap az ÉME magyar nyelvű kiadása.
8. Az ÉME-t csak teljes terjedelmében szabad másolni, vagy más adathordozón közreadni. Kivonatos közléséhez az ÉMI Nonprofit Kft. írásos hozzájárulása szükséges. Kivonatos közlés esetén ezt a tényt fel kell tüntetni. A reklám ismertetőik szövege és ábrái nem lehetnek ellentétben az Építőipari Műszaki Engedély tartalmával, és nem adhatnak okot félreértésre.
9. Az ÉME, mint műszaki specifikáció, nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához szükséges egyéb engedélyeket (pl. egészségügyi, építési hatósági), tanúsítványokat (pl. tűzvédelmi, termék megfelelőség igazolási).
10. Az ÉME alapján kiadott megfelelőség igazolás nem jogosítja fel sem a gyártót, sem a forgalmazót a CE megfelelőségi jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

II. AZ ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLYRE VONATKOZÓ KÜLÖNLEGES FELTÉTELEK

1. ADATOK

1.1 A termék gyártási helye(i)

Aereco S.A.
9 allée du Clos des Charmes
Collégien
77615 Marne la Vallée Cedex 3
Franciaország

1.2 A termék és a termék tervezett felhasználásának leírása

AERECO gyártmányú légbevezető és légelvezető elemek: EHA, EAR, EFA, EAF, EFR, EFT, EMM, EMF, EHT, GHN, GFN, BXC, BXL, BXS, BXF, TDA, MDA, AEA, DP.

A termékek lakó és kommunális épületek helyiségeinek szellőztetésére és tüzelőberendezések égési levegő ellátására alkalmazhatók.

Légbevezetők:

- EMM - nyílászáróba építhető, higroszabályozású
- EMF, EFR - nyílászáróba építhető, manuális
- EHA, EAR - nyílászáróba építhető, higroszabályozású és akusztikus
- EFA, EAF - nyílászáróba építhető, rögzített léghozam és akusztikus
- EHT - higroszabályozású, falátvezetéses
- EFT - rögzített léghozamú, falátvezetéses
- AEA, DP - esővédők és/vagy rovarrácsok, kiegészítők

Légelvezetők:

- BXS, BXF, BXC - higroszabályozású és/vagy mozgásérzékelős, ill. manuális
- BXL - higroszabályozású és/vagy kapcsolós, ill. húzósinóros
- GHN - gravitációs és higroszabályozású
- GFN - gravitációs, rögzített léghozamú
- TDA - mozgásérzékelős, állítható csúcshozam
- MDA - mozgásintenzitás-érzékelős a tárgyalókba

2. TERMÉKJELLEMZŐK ÉS VIZSGÁLATI MÓDSZEREK

Alkalmassági, megfelelésig igazolási és típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők és mértékegységeik	Követelményérték tűréshatárokkal	Vizsgálati/értékelési módszer
2.1.1. Mechanikai ellenállás és stabilitás		
-		
2.1.2. Tűzbiztonság		
Alapanyag	PS, ABS	Anyagminőségi bizonylatok
2.1.3. Higiénia, egészség és környezetvédelem		
A légbevezető és légelvezető elemek légáteresztésének hatását az épülethelyiségek légcseréjének tervezésekor figyelembe kell venni.		
2.1.4. Használati biztonság		
Áramlási ellenállás és térfogatáram; Pa·m ³	Gyártmányismertető ±10%	Laboratóriumi mérések
Teljesítőképesség	Gyártmányismertető	MSZ EN 13141-1:2004 MSZ EN 13141-2:2004 MSZ EN 13141-10:2008
2.1.5. Zaj- és rezgés elleni védelem		
A légbevezető és légelvezető elemek akusztikai szempontból olyan helyeken alkalmazhatók, ahol a velük szemben támasztott hangszigetelésre vonatkozó követelmény nem haladja meg az adott típus esetén megadott értéket. A légbevezető és légelvezető elemek saját zaját az akusztikai tervezésnél figyelembe kell venni.		
2.1.6. Energiatakarékosság és hővédelem		
A légbevezető és légelvezető elemek légáteresztésének hatását az épületek hőszükséglet-számításánál figyelembe kell venni.		
2.1.7. Tartósság		
-		
2.1.8. Egyéb jellemzők		
Jelölés	Azonosíthatóság	Szemrevételezés
Kialakítás	Gyártmányismertető	Dokumentáció ellenőrzés
Méretek; mm	Gyártmányismertető ±1%	Kalibrált mérőműszerrel

3. A MEGFELELŐSÉG IGAZOLÁSA

3.1 A termék megfelelésig igazolás módozata

A 3/2003 (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet 4. sz. melléklet szerinti:
ii) Szállítói megfelelésig nyilatkozat, második lehetőség (3)

3.2 A gyártó és a kijelölt szervezet feladatai

Az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyelete, értékelése és jóváhagyása.

3.2.1. A gyártó feladatai

A gyártó üzemében saját gyártásellenőrzést kell végezni és meg kell teremteni az ehhez szükséges tárgyi és személyi feltételeket. Saját gyártásellenőrzés alatt a termelésnek a gyártó által végzendő folyamatos felügyelete értendő, mellyel biztosítja, hogy az általa előállított építési célú termék megfelel a jelen Építőipari Műszaki Engedély (ÉME) rendelkezéseinek.

Saját gyártásellenőrzésnek legalább az alábbi intézkedéseket kell magában foglalnia:

- Az alapanyagok minőségét a minőségi bizonyítványok alapján minden beérkező szállítmány esetében ellenőrizni kell.
- A gyártás során (akár többszöri gyártásközi ellenőrzési fázist is közbeiktatva) a termékeket egységesen és a gyártmányismertetőben szereplő méretekkel megegyezően kell előállítani.

A saját gyártásellenőrzés eredményeit fel kell jegyezni, és ki kell értékelni.

A feljegyzéseknek legalább az alábbi adatokat kell tartalmazniuk:

- Az építési célú termék, ill. alapanyag megnevezése;
- Az ellenőrzés vagy vizsgálat fajtája;
- Az építési célú termék gyártásának és a bejövő alapanyag és vizsgálatának dátuma;
- Az ellenőrzések és vizsgálatok eredménye és a követelményekkel történő összehasonlítása;
- Az üzem saját gyártásellenőrzéséért felelős személy aláírása.

A feljegyzéseket legalább öt évig meg kell őrizni.

Kedvezőtlen vizsgálati eredmények esetén a gyártónak a hiányosság megszüntetéséhez szükséges intézkedéseket haladéktalanul meg kell tennie.

A követelményeknek nem megfelelő termékeket úgy kell kezelni, hogy ki lehessen zárni a megfelelő termékekkel való felcserélést. A hiányosságok megszüntetése után – amennyiben műszakilag lehetséges és a hiány elhárításának bizonyításához szükséges – a vizsgálatot meg kell ismételni.

3.2.2. A kijelölt laboratórium feladatai

- A termék első típusvizsgálata

4. ALKALMASSÁGI FELTÉTELEK, AJÁNLÁSOK

4.1. Alkalmassági feltételek

4.1.1. Termék

A termékek kialakításában, anyagaiban bekövetkezett változások esetén újabb alkalmassági vizsgálat elvégzése szükséges.

4.1.2. Gyártás

A termékek gyártástechnológiájában, vagy gyártás helyszínében bekövetkezett változások esetén újabb alkalmassági vizsgálat elvégzése szükséges.

4.1.3. Forgalmazás

4.1.3.1 A termékekhez vásárlói tájékoztatót (gyártmányismertetőt) és beépítési útmutatót kell mellékelni, amelyeknek legalább az alábbi adatokat kell tartalmaznia:

- a termék megnevezése, kialakítása, anyagának megnevezése
- főbb méretei (csatlakozó méretek)
- a termék felhasználási területe
- összetartozó nyomás-térfogatáram diagram
- a gyártó, forgalmazó neve, címe
- az ÉME száma és érvényességi ideje
- részletes szerelési és karbantartási utasítások